

# Генераторы азота UTAB



Генераторы азота серии UTAB обладают всеми функциями оригинальной серии all-in-one, но являются компактными и занимают вдвое меньше места в лаборатории и могут быть размещены под стандартным лабораторным столом.

- Серия UTAB разработана Sciway для LC-MS и предлагает газовые решения для большинства масс-спектрометров, представленных на рынке.

- В зависимости от моделей LC-MS может требоваться один или несколько источников азота высокой чистоты и источников чистого воздуха.

## Технические характеристики и преимущества

- Благодаря встроенной полупроводниковой сублимационной сушилке и оребренному конденсатору, способствующим удалению воды, эффективность осушения в серии UTAB очень высока.
- Эффективная мембрана для разделения азота не вызывает коронных разрядов. Превосходная безопасность и надежность.
- Генератор серии UTAB оснащен интегрированной платой управления, которая дополнительно обеспечивает надежность прибора.
- Конфигурация встроенного двойного воздушного компрессора продлевает срок службы оборудования и повышает его стабильность.
- Благодаря комплексной функции напоминания об обслуживании генератор оперативно напоминает пользователям о необходимости проведении технического обслуживания.

## Удобный дизайн и простое обслуживание

- Прибор является модульным и интегрированным. Монтаж заключается в простом подключении к сети электропитания (~220-230 В, 50-60 Гц) и включении перед использованием.
- С помощью поворотных роликовых колес прибор перемещается по всей лаборатории.
- Сочетание нескольких методов шумоподавления обеспечивает бесшумность во время работы.

## Модельный ряд генераторов азота серии UTAB

Тип газа	UTAB-ABN	UTAB-NG	UTAB-NGM	UTAB-8050	UTAB-TSC(M)	UTAB-TSC	UTAB-PE
Очищенный газ	18 л/мин, 60 psi	35 л/мин, 116 psi	25 л/мин, 116 psi	25 л/мин, 100 psi	15 л/мин, 85 psi	30 л/мин, 116 psi	15 л/мин, 80 psi
Входящий газ	25 л/мин, 110 psi			25 л/мин, 110 psi			40 л/мин, 110 psi
Выходящий газ	22 л/мин, 60 psi						